事業者名	三重県								
機器名	高周波誘導溶解炉								
機器写真									
特徴·用途	1電源2炉方式(50kg、20kg) 主に鋳鉄、鋳鋼などの金属の溶解に用いる。								
設置場所	三重県工業研究所金属研究室								
利用状況	年月	稼働日数	依頼試験・ 依頼分析 (件)	技術指導 (件)	試験設備件数(件)	貸出・利用時間(時間)	受託研究· 共同研究 (件)	その他 (件)	利用件数計(件)
	H 25年1月	1						4	4
	H 25年2月	4					2	10	12
	H 25年3月	2						4	4
	H 25年4月								0
	H 25年5月	2						2	2
	H 25年6月	1						5	5
	H 25年7月	2		2				2	4
	H 25年8月	3		2			5	1	8
	H 25年9月	1					2		2
	H 25年10月	3		9					9
	H 25年11月	6		9			4	7	20
	H 25年12月	5		8			1		9
利用者の声	・当該設備を保有し、溶解実験のノウハウを持った公設試は限られているので大変助かっている。								
研究開発事例等	・当該設備を利用して、鋳鉄製ブレーキディスクの開発を行い、商品化した。								
補助事業概要 の広報資料	http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h24/pdf/24-029koho.pdf								